## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

(43) 国際公開日 2005年6月9日(09.06.2005)

**PCT** 

## (10) 国際公開番号 WO 2005/053298 A1

(51) 国際特許分類7: H04M 11/00, H04L 12/56, H04Q 7/38

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/017690

(22) 国際出願日:

2004年11月29日(29.11.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

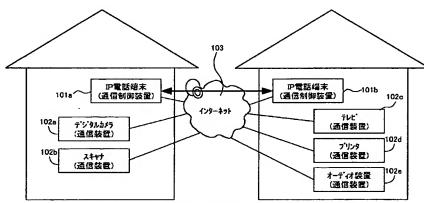
(30) 優先権データ: 特 願 2003-396882

2003年11月27日(27.11.2003)

- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電 器產業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]: 〒5718501 大阪府門真市大 字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 平位 純一(HIRAI, Junichi). 杉山 圭司 (SUGIYAMA, Keiji). 竹村 将志 (TAKEMURA, Masashi).
- (74) 代理人: 小野 由己男 , 外(ONO, Yukio et al.); 〒 5300054 大阪府大阪市北区南森町1丁目4番19号 サウスホレストビル 新樹グローバル・アイピー特 許業務法人 Osaka (JP).

/続葉有/

- (54) Title: COMMUNICATION CONTROL DEVICE AND METHOD
- (54) 発明の名称: 通信制御装置及び方法



101a... IP TELEPHONE TERMINAL (COMMUNICATION CONTROL DEVICE) 102a... DIGITAL CAMERA (COMMUNICATION DEVICE) 102b... SCANNER (COMMUNICATION DEVICE)

103 ... INTERNET

101b... IP TELEPHONE TERMINAL (COMMUNICATION CONTROL DEVICE)

102c... TELEVISION (COMMUNICATION DEVICE)

102d... PRINTER (COMMUNICATION DEVICE)

102e... AUDIO DEVICE (COMMUNICATION DEVICE)

(57) Abstract: Persons who are communicating at remote places can easily connect their communication devices. For example, a user A-of an IP-telephone terminal all wants to transmit a still image to a user B with whom he/she is communicating via an 🗪 IP telephone terminal b1. In this case, the IP telephone terminal a1 acquires the FAX number of a communication device of the user B which can receive the still image such as FAX from the IP telephone terminal b1. The IP telephone terminal a1 transmits the acquired FAX number, for example, to a FAX-a2 connected by a domestic LAN. The FAX-a2 which has received it calls the received FAX number. That is, the IP telephone terminal all having the communication control device acquires a communication address required for the third communication function during communication and reports it to the communication device a2 by the second communication function.

(57) 要約: 離れた場所でコミュニケーションをしている者同士が、それぞれの通信装置同士を簡単に接続でき る。例えばIP電話端末a1のユーザAが、IP電話端末b1で通話中のユーザBに静止画像を送信したい場合が ある。その

#### 

- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,

KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## 添付公開書類:

### 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。